RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

PCT/FR2004/001615

A. CLASSE CIB 7	MENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE F01N3/08		<u></u>
Selon la clas	ssification internationate des brevets (CIB) ou à la fois selon la classifica	ation nationale et la CIB	
	NES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE		
	tion minimale consultée (système de classification suivi des symboles de F01N F02D	e dassement)	
Documentat	tion consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où d	ces documents relèvent des domaines s	ur lesquels a porté la recherche
Base de don	nnées électronique consultée au cours de la recherche internationale (ne	om de la base de données, et si réalisab	le, termes de recherche utilisés)
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ		
C. DOCUME	ENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		
Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication d	les passages pertinents	no, des revendications visées
Х	WO 01/00972 A (VOLKSWAGENWERK AG; EKKEHARD (DE)) 4 janvier 2001 (200 revendications 1-3; figures		1,7,8
Α	DE 199 07 382 A (BAYERISCHE MOTORE AG) 24 août 2000 (2000-08-24) cité dans la demande revendications 1-8; figure	n Wèrke	1,8
Α	WO 01/00977 A (VOLKSWAGENWERK AG ; EKKEHARD (DE)) 4 janvier 2001 (200		
А	WO 99/36689 A (VOLKSWAGENWERK AG ; EKKEHARD (DE)) 22 juillet 1999 (1999-07-22)	POTT	
Voir	la suite du cadre C pour la tin de la liste des documents	X Les documents de familles de bre	evets sont indiqués en annexe
"A" docume consic "E" docume ou apr "L" docume priorite autre c "O" docume er	ent définissant l'état général de la technique, non déré comme particulièrement pertinent ent antérieur, mais publié à la date de dépôt international rès cette date ent pouvant jeter un doule sur une revendication de é ou cité pour déterminer la date de publication d'une citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) ent se référant à une divulgation orale, à un usage, à xposition ou tous autres moyons ent publié avant la date de dépôt international, mais	document ultérieur publié après la date de priorité et n'appartenenant pri technique pertinent, mais cité pour co ou la théorie constituant la base de l'ide comment particulièrement pertinent; l'étre considérée comme nouvelle ou inventive par rapport au document comment particulièrement pertinent; l'in pe put être considérée comme impliorsque le document est associé à ur documents de même nature, cette co pour une personne du métier document qui fait partie de la même fa	as à l'état de la omprendre le principe invention revendiquée ne peut comme impliquant une activité onsidéré isolément inven tion revendiquée iquant une activité inventive o u plusieurs autres ombinaison étant évidente
<u> </u>	uelle la recherche internationale a été effectivement achevée	Date d'expédition du présent rapport d	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1	décembre 2004	07/12/2004	
Nom et adre	esse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2	Fonctionnaire autorisé	
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fay: (431-70) 340-3016	Sideris, M	

BEST AVAILABLE COP

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements rel

aux membres de familles de brevets

PCT/FR2004/001615						
PCT/FR20	04/001615					

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 0100972	A	04-01-2001	DE CN DE WO EP JP	19929292 A1 1358254 T 50006166 D1 0100972 A1 1194683 A1 2003503622 T	28-12-2000 10-07-2002 27-05-2004 04-01-2001 10-04-2002 28-01-2003
DE 19907382	Α	24-08-2000	DE	19907382 A1	24-08-2000
WO 0100977	Α	04-01-2001	DE AT DE WO EP	19929293 A1 252686 T 50004174 D1 0100977 A1 1196684 A1	28-12-2000 15-11-2003 27-11-2003 04-01-2001 17-04-2002
WO 9936689	Α .	22-07-1999	DE DE WO EP	19801815 A1 59806001 D1 9936689 A1 1049861 A1	22-07-1999 21-11-2002 22-07-1999 08-11-2000